



code	inside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1003500	19	3/4	9	135	27	405	0,38	0,25	50	2,0	0,6	60	200
1003518	25	1	7	105	21	315	0,48	0,32	65	2,5	0,6	60	200
1003569	32	1-1/4	6	90	18	270	0,59	0,39	85	3,3	0,6	60	200
1003585	38	1-1/2	5	75	15	225	0,66	0,45	105	4,1	0,6	60	200
1003615	40	1-7/16	5	75	15	225	0,70	0,47	105	4,1	0,6	60	200
1003666	51	2	4	60	12	180	0,97	0,65	150	5,9	0,5	60	200
1125010	63,5	2-1/2	3	45	9	135	1,18	0,80	185	7,3	0,5	60	200
1003763	76	3	2	30	6	90	1,32	0,89	240	9,5	0,4	60	200
1003844	102	4	2	30	6	90	1,88	1,26	345	13,6	0,4	60	200
1125028	127	5	1	15	3	45	2,36	1,58	460	18,1	0,3	60	200
1003941	152	6	1	15	3	45	2,93	1,97	580	22,9	0,3	60	200
1125036	203	8	1	15	3	45	4,43	2,98	875	34,5	0,2	60	200
1080580	254	10	1	15	3	45	6,35	4,26	1200	47,3	0,2	12	40



IT

IT Tubo per leggera aspirazione pulviscolo e fumi industriali

Applicazione: tubo spiralato ondulato, leggero, progettato per aspirazione di polveri, fumi industriali e materiali non abrasivi.

Temperatura: da -30°C a +85°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale d'acciaio incorporata.

Copertura: nera, ondulata (ad impressione tela), in gomma SBR.

Marcatura: transfer di colore blu "IVG Vent (logo applicazione)...".

Disponibili a richiesta: 1.Ontario CR con gomma cloroprene (-30°C+100°C) 2.Diametri diversi.

EN

EN Industrial vacuum hose

Application: hardwall corrugated hose, light construction, designed for industrial use for the extraction of dust, fumes and light abrasives.

Temperature: from -30°C (-22°F) to +85°C (+185°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR rubber.

Reinforcement: high strength synthetic cord and helix wire.

Cover: black, corrugated (wrapped finish), SBR rubber.

Branding: continuous blue stripe "IVG Vent (Family Logo)...".

Also available upon request: 1.Ontario CR with chloroprene rubber -30°C (-22°F) +100°C(+212°F) 2.Different diameters.

FR

FR Tuyau pour légère aspiration de poussières et de fumées industrielles

Applications: tuyau spiralé revêtement ondulé, léger, conçu pour l'aspiration de poussières, fumées industrielles et matériaux non abrasifs.

Gamme de températures: de -30°C à +85°C.

Construction

Tube: SBR noir lisse.

Armature: nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

Revêtement: SBR noir ondulé (aspect bandelé).

Marquage: bande transfert de couleur bleue "IVG Vent (logotype application)...".

Disponibles sur demande: 1.Ontario CR en caoutchouc Néoprène (de -30° à +100° C) 2.Autres diamètres.

DE

DE Staub- und Rauchabsaugschlauch

Verwendung: Schlauch mit Spirale und gewellter Decke, entwickelt für den industriellen Einsatz zum Absaugen von Staub, Rauch und leicht abrasiven Medien.

Temperaturbereich: -30°C bis +85°C.

Aufbau

Seele: SBR-Gummi, schwarz, glatt.

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe und eingebettete Stahldrahtspirale.

Decke: SBR-Gummi, schwarz, gewellt (stoffgemustert).

Kennzeichnung: Transferstreifen, blau "IVG Vent (Logo Produktfamilie)...".

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1.Ontario CR, aus Neopren-Qualität (-30° bis +100° C) 2.Andere Abmessungen.

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati. Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, IVG Colbachini SpA non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).

SAFETY INFORMATION – USER RESPONSIBILITIES

The service life of rubber hoses mainly depends on the dedicated use. Equipment and systems where the hose is installed must be designed safely. Since our hose can be designed for different applications, IVG Colbachini SpA cannot guarantee the proper functioning of the product for all situations. The analysis of the technical aspects related to specific uses must be performed by the users when choosing the product that meets their requirements. So, in relation to the variety of operating conditions and applications of the IVG hose, the user is solely responsible for the final choice of the product deemed suitable to satisfy the performance and safety requirements called for the application.

The information and technical data shown in the product data sheets must be examined by users with appropriate technical skills.

IVG Colbachini is not responsible for other uses, identified by the end user, that are different from the one shown in its catalogues, product sheets, offers, order confirmations and any recommendations attached.

An inappropriate choice of the product or a failure to follow the procedures of installation, use, maintenance and storage of the hoses may lead to a hose break and cause material damage and/or serious injury to people.

For the selection and proper use of the IVG products you can also refer to the document "Recommendations for selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" provided by Assogomma and available on www.ivgspa.it. These recommendations are according to the international standard ISO 8331, "Plastic and rubber hoses and hose assemblies - Guidelines for selection, storage, use and maintenance."

For safety reasons, never exceed the working pressure indicated in the product data sheet.

For specific applications of rubber hoses, please refer to the legal requirements or specific standards; moreover additional recommendations for particularly critical applications are available.

For further information, contact the Marketing department (marketing@ivgspa.it).